Water Quality Association MEMBER

RG Dash

Remainder Guard Dash symbolizes RO Post-Filter.
It dedicates appropriate Marine condition for your fish.

ウォーターユニットシステム／観賞魚用浄水器

RGダッシュ

アール ジー

取扱説明書

このたびは「観賞魚用浄水器RGダッシュ」をお買い上げいただき、
誠にありがとうございました。
ご使用になる前に必ずこの取扱説明書をよくお読みください。
お読みになった後は、後日お役に立つこともありますので、大切に
保管してください。

Marfied
株式会社マーフィード

安全のため必ずお守りください。

●ここに示した注意事項は、危害や損害を未然に防止するための重要な内容ですので、必ずお守りください。

絵表示の例 ⃠ 記号は「禁止」(しないでください)を示します。 ❗ 記号は「強制」(必ずしてください)を示します。

⚠ 警　告

人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。

⃠

飲料用には絶対使用しない。
超純水のため、飲用すると腹痛などを起こすことがあります。

⚠ 注　意

人が傷害を負う可能性及び*物的損害の発生が想定される内容。
(*物的損害とは、家屋、家財、家畜、ペットにかかわる拡大損害を示します。)

❗

生産水は使用前に必ず水質(残留塩素、pHなど)・水温を測定し、調整を行なってから使用する。
水質の調整をせずに使用しますと、生体が死にいたることがあります。

貯水タンクには必ずオーバーフローラインを設ける。
オーバーフローラインが無い場合、給水を止め忘れると被害が拡大します。

浄水器を使用する際は必ず流し台など排水設備のあるところで使用する。
排水設備の無いところで使用すると水漏れの際、被害が拡大します。

RO水の後処理フィルターとして使用する。
水道水等を通水すると極端に製品の寿命が低下します。

⃠

水道水の処理以外には使わない。
水槽内飼育水のろ過等には使用できません。

ご使用前に必ず各接続部がしっかり接続されていることを確認する。
確認せずに通水すると、水漏れ等の原因となります。

本器を直射日光のあたる場所には、絶対に置かない。
ハウジング内に藻類が発生し、故障の原因となります。

長期間(二週間以上)常温に放置しない。
カビ等により、フィルターが使用できなくなる恐れがあります。

他社の交換フィルターを使用しない。
他社のフィルターは若干フィルターの規格が異なるため、フィルター外通水などにより本来の性能を引き出せません。純正フィルターをご使用ください。

改造をしない。
水漏れやフィルター外通水の原因となる恐れがあります。

フィルターを入れたまま長期間放置しない
長時間放置するとフィルターが使用できなくなることがあります。

湯沸し器などからの温水を絶対に通水させない。
湯沸し器などで温水を使用すると、立ち消えなどにより火災の原因となる恐れがあります。

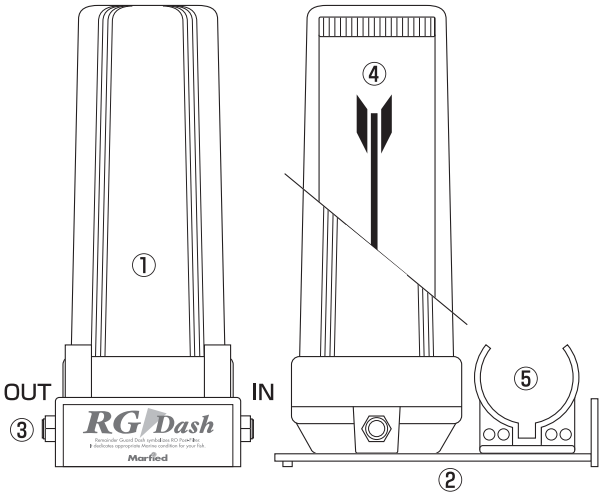
過剰に水圧をかけない。
ハウジングの耐圧性は9kg/cm^{2}です。これ以上の圧力では破損する恐れがあります。

地下水、または地下水を水源とする水道では使用しない。
逆浸透膜がすぐに詰まる恐れがあります。

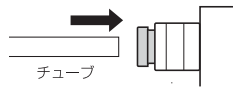
海水水槽用以外には使用しない。
その他の目的に使用すると思わぬ事故につながる恐れがあります。

- フィルターの通水可能温度は4℃～38℃です。
- 生体の病気、死亡、水草の枯れ、あるいは水漏れ事故等についての保証は一切いたしません。
  あらかじめご了承ください。

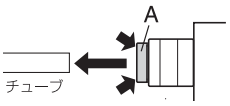
構成部品



チューブの接続



チューブの取り外し



Aの部分を押しながら
チューブを抜きます。

1　ハウジング
2　RGダッシュ専用ステイ
3　DMメールコネクター1/4×1/4
4　RGダッシュ交換用イオンフィルター
5　フィルタークリップ

付属品

・　フィルターレンチ
・　ハードチューブ

接　続

1　エキスパートマリンZをフィルタークリップにはめ込みます。
2　エキスパートマリンZの純水口についているエルボの方向を変え、RGダッシュのIN側とハードチューブで接続します。
3　RGダッシュのOUT側と貯水槽までをハードチューブで接続します。(ウォーターストッパーをご使用いただいている場合はRGダッシュのOUT側とウォーターストッパーを図−1のAに接続してください)
4　最後にハウジングがしっかり締まっているか、チューブがしっかり接続されているか確認してください。

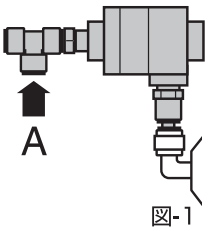


図-1

洗　浄

1　RO水を通水し、水が出るのを数分間待ちます。
2　最初は色がついた水が出ますの3〜5ℓ程度捨ててください。
3　水が透明になったら洗浄完了です。

生　産

1　RO水を通水し、貯水タンクに貯めてください。
2　満水になったら通水を停止してください。

保　管

2週間以上使用しない場合は、フィルターをハウジングから取り出し、軽く水を切り、ラップして冷蔵庫に保管してください。
イオンフィルターは特に乾燥に弱いため、フィルターが乾かないようにご注意ください。

超純水の使用

この超純水はリーフタンク水槽で様々な使用に役立ちます。
飼育水に良質の人工海水塩を良く混ぜ、一日エアレーションをかけて微量成分を溶け込ませれば、換水による三大栄養素の添加が無くなり、コケの繁殖が軽減され、換水本来の役割が現れます。
また、常に蒸発する海水の補給用の水としても最適です
その他、粉末添加剤を溶かす水としての使用やウールマット等の洗浄などにも使用できます。

フィルター交換

RGダッシュ交換イオンフィルターは1～3t程度の処理を目安としていますが、実際は原水の不純物によりRO処理後の残存物質の量が変わってきますので、TDSメーターを使用し、RO水のTDS値に近づいてきた時に交換してください。

交換方法 ※多少水がこぼれますので、ご注意ください。ご使用前に必ず洗浄してください(P.3参照)。

1 RGダッシュのIN側のチューブをはずしてから、次にOUT側のチューブをはずします。
2 エキスパートマリンZをフィルタークリップからはずします。
3 RGダッシュのステイを上にし、フィルターレンチを使いハウジングを開け、古いフィルターを取り出します。
4 新しいフィルターを図-2のように入れます。
5 Oリングをネジに挟まない様にハウジングをしっかり締め、ステイを下にします。
6 エキスパートマリンZを固定してから、チューブを接続してください(P.2参照)。

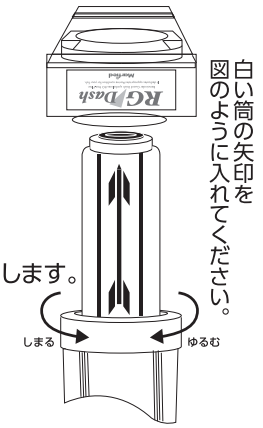
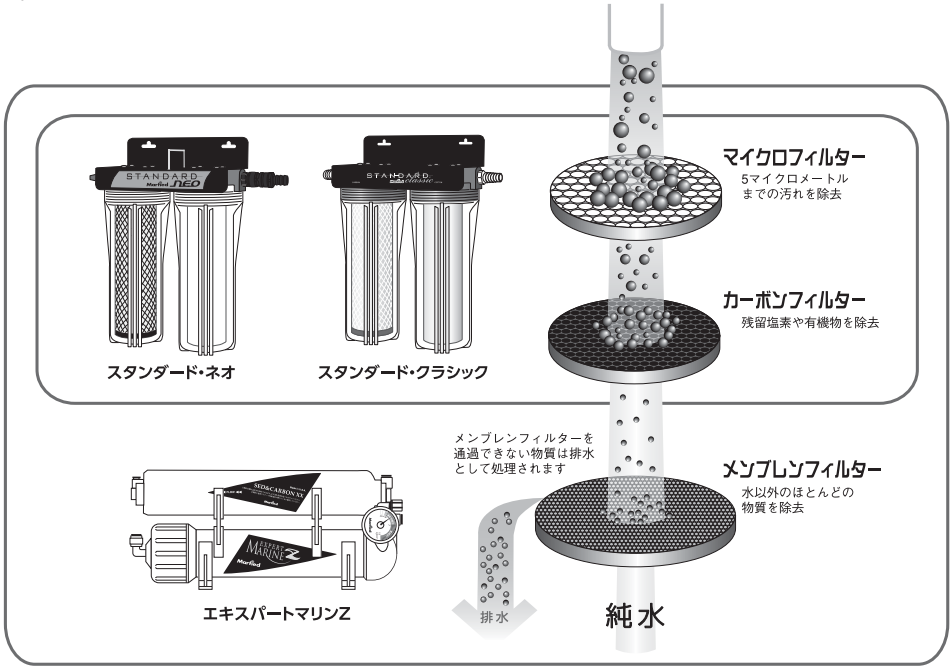


図-2

浄水イメージ

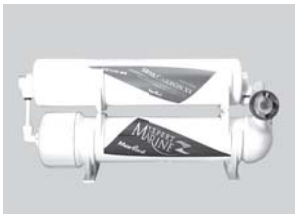


交換フィルター

RGダッシュ用交換フィルター

オプション

◆ エキスパートマリンZ



RGダッシュはエキスパートマリンZ(エキスパートマリン)に接続してお使いください。

海水タンクでは水道水に含まれるケイ酸がコケの栄養素となってしまうため、できる限り除去することが必要です。この他にも水道から入る不純物の大部分を取り除くことでサンゴに好環境を提供できます。

[使用フィルター]　セディ&カーボンXX、マリンメンブレン

◆ エコTDSメーター

水の中に溶け込んでいる不純物の総量を数値で表示します。
水質調整やメンブレンの交換時期の目安を知るのに大変便利なメーターです。
海水・汽水には使用できません。

Marfied 株式会社マーフィード　http://www.marfied.co.jp/
120501
本書の内容は2012年5月現在のものです。本書の内容の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。本書に記載されている内容について、予告なしに変更することがあります。